AVERTISSEMENTS AGRICOLE S 18-3-77396105

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE ____

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - 45400 FLEURY LES AUBRAIS

Téléphone: 86-36-24

Commission Paritaire de Presse nº 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL: 50 F

M. le Sous-Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux 93, RUE DE CURAMBOURG 45400 FLEURY LES AUBRAIS

C. C. P. : La Source 4604-95 C

BULLETIN TECHNIQUE Nº 129

11 MARS 1977

TAVELURE DU POIRIER

ARBRES FRUITIERS

Les premières projections d'ascospores ne sont pas encore commencées mais elles sont sur le point d'être observées.

Le stade sensible C3 - D à partir duquel les premières contaminations peuvent se produire est atteint et même souvent dépassé.

En conséquence, il y a lieu d'effectuer un premier traitement.

TAVELURE DU POMMIER

En l'absence de projections d'ascospores, il n'y a pas lieu d'intervenir actuellement et il est donc conseillé d'attendre un prochain avis de la station.

PUCERONS

Les premières éclosions des oeufs d'hiver du puceron vert du pommier viennent d'être observées. Il est donc conseillé de surveiller les vergers de poiriers et de pommiers afin d'intervenir avant l'apparition des premiers dégâts.

PSYLLES

Des pontes importantes ont été observées dans certains vergers mais il est encore trop tôt pour exécuter un traitement.

CECIDOMYIE DES POIRETTES

Depuis quelques années, ce ravageur est en recrudescence dans certains vergers. Les attaques se traduisent par des jeunes poires en forme de calebasses renfermant des asticots. La ponte a lieu avant la floraison, au stade D3 - F.

Les risques de dégâts sont d'autant plus importants que les températures sont élevées. Dans les vergers où l'on redoute ce ravageur, un traitement est conseillé quand la majorité des boutons floraux arrive au stade E avec l'une des matières actives suivantes : LINDANE (20 g/hl) - PARATHIONS (25 g/hl). Ce traitement pourra être effectué en même temps que celui qui est conseillé contre la Tavelure.

MONILIA DU CERISIER

Cette maladie peut faire de graves dégâts si le printemps est humide, en détruisant les fleurs. Les premières contaminations peuvent avoir lieu avant la floraison. Nous conseillons donc dès à présent un traitement qui devra être effectué sur les variétés sensibles dès que la majorité des boutons foraux aura atteint le stade D - E.

Les matières actives suivantes peuvent être utilisées : BENOMYL (30 g/hl) - FOLPEL (100 g/hl) - METHYLTHIOPHANATE (70 g/hl) - MANCOZEBE (160 g/hl) - THIRAME (200 g/hl).

P77

primerie de la Station "Centre". Le Directeur-Gérant : P. JOURNET

MONILIA DU PRUNIER

Cette maladie peut également compromettre la récolte en détruisant les produits. Il est donc conseillé d'effectuer un traitement dès que la majorité des boutons à fleurs aura atteint ou dépassé le stade où les fleurs commencent à se dégager dans l'inflorescence. On pourra utiliser un des produits conseillés contre le Monilia du cerisier.

CLOQUE DU PRUNTER OU MALADIE DES POCHETTES

Cette maladie fait parfois des dégâts dans quelques vergers de pruniers. Le champignon pénètre dans la fleur avant la floraison et provoque la déformation des fruits qui s'allongent anormalement, restent creux, aplatis et sans noyau. Le traitement dirigé contre le Monilia est également efficace contre la maladie des pochettes.

CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

COLZA/

Les captures du charançon de la tige du colza, dans les cuvettes jaunes, restent en général faibles dans la plupart des cultures mais il convient de rester vigilant dans tous les cas où le stade sensible n'est pas dépassé (tige principale ayant plus de 20 cm de hauteur). En cas d'intervention, se reporter au bulletin du 25 Février.

MELIGETHES

Les conditions climatiques des derniers jours ont à nouveau favorisé les vols de ces insectes. Des captures importantes ont été enregistrées dans de nouveaux postes : LUNERY (18) - SAVIGNY EN SEPTAINE (18) - MAILLEBOIS (28) - LURAIS (36)-VELLES (36) - METTRAY (37) - MONTLOUIS (37) - FAYE (41) - THOU (45) - TRAINOU (45).

Nous rappelons qu'un traitement s'impose dès que l'on dénombre en moyenne un méligèthe par inflorescence au stade D1 - D2 (boutons accolés) ou 2 à 3 méligèthes par inflorescence au stade E (boutons séparés : les pédoncules floraux s'allongent en commençant par ceux de la périphérie).

La majorité des cultures a atteint le stade le plus sensible. En cas d'intervention, se reporter au bulletin du 25 Février.

MOUCHE DE LA CAROTTE

CULTURES LEGUMIERES/

Pour lutter contre ce ravageur, le traitement du sol avec des granulés insecticides avant semis donne les meilleurs résultats. Les matières actives utilisables sont les suivantes : CARBOPHENOTHION (6 kg/ha) - CHLORFENVINPHOS (5 kg/ha)-DIAZINON (8 kg/ha) - DICHLOFENTHION (6 kg/ha) - DIETHION (5 kg/ha) - FONOFOS (2 Kg/ha)
TRICHLORONATE (2,5 kg/ha) - association CHLORFENVINPHOS + PARATHION (0,5 kg/ha + 0,5 kg/ha en localisation ou 5 kg/ha + 5 kg/ha en plein).

MOUCHE DE L'OIGNON

La lutte contre ce ravageur peut être effectuée par l'enrobage des semences avec l'une des matières actives suivantes : DIETHION (60 g/kg) - TRICHLORO-NATE (40 g/kg). En cas d'infestations importantes, le traitement par enrobage des semences peut se révéler d'une efficacité réduite. Il vaut mieux alors effectuer un traitement du sol avec l'une des matières actives conseillées contre la mouche de la carotte en y ajoutant le CHLORPYRIPHOS à raison de 3 kg/ha.

ANTHRACNOSE ET SCLEROTINIA DU POIS

Ces deux maladies sont actuellement observées sur certaines cultures de pois d'hiver notamment dans le département du Cher.

L'Anthracnose se manifeste actuellement par des taches brunes situées sur la tige au niveau du collet ou sur la tige au niveau des premières feuilles. Cette attaque entraîne un flétrissement et un déssèchement du feuillage.

Le Sclérotinia apparaît sur la tige sous la forme d'une tache blanchâtre contenant des amas globuleux noirs appelés sclérotes. Les attaques de Sclérotinia sont généralement plus importantes sur une culture de pois venant après une culture de tournesol ou de colza.

L'Anthracnose peut se combattre en effectuant un traitement avec du BENOMYL (300 g/ha) ou du METHYLTHIOPHANATE (700 g/ha). Ce traitement devrait avoir une certaine efficacité contre le Sclérotinia.

REPONDEUR TELEPHONIQUE

Les agriculteurs des départements du Cher et de l'Indre sont informés que le Service de la Protection des Végétaux (Centre Administratif Condé) à BOURGES dispose, désormais d'un répondeur téléphonique dont le numéro est le : 70, 43, 72.

Ce répondeur pourra être appelé à partir du 15 Mars à 12 heures et fournira quotidiennement un résumé de la situation des cultures d'oléagineux puis de
céréales en particulier dans les départements du Cher et de l'Indre, en ce qui concerne les principaux ravageurs et les maladies qui sont surveillés par le réseau de
la Station d'Avertissements Agricoles. Malgré la briéveté des messages qui peuvent
être transmis par cet appareil il y a lieu d'espérer que ce moyen permettra aux
agriculteurs d'être suffisamment au courant de la situation générale telle qu'elle
résultera de la synthèse des renseignements reçus et que ce sera une emélioration
par rapport aux années précédentes. Des renseignements plus complets, notamment sur
les traitements à réaliser et les produits à utiliser, pourront être trouvés dans
les bulletins de la Station d'Avertissements Agricoles qui parviennent aux abonnés
le lendemain du jour où ils ont été élaborés.

Des répondeurs seront très prochainement en service, à TOURS et à FLEURY-LES-AUBRAIS, pour les autres départements de la Région "Centre".

> L'Ing nieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription phytosanitaire "Centre"

> > G. BENAS